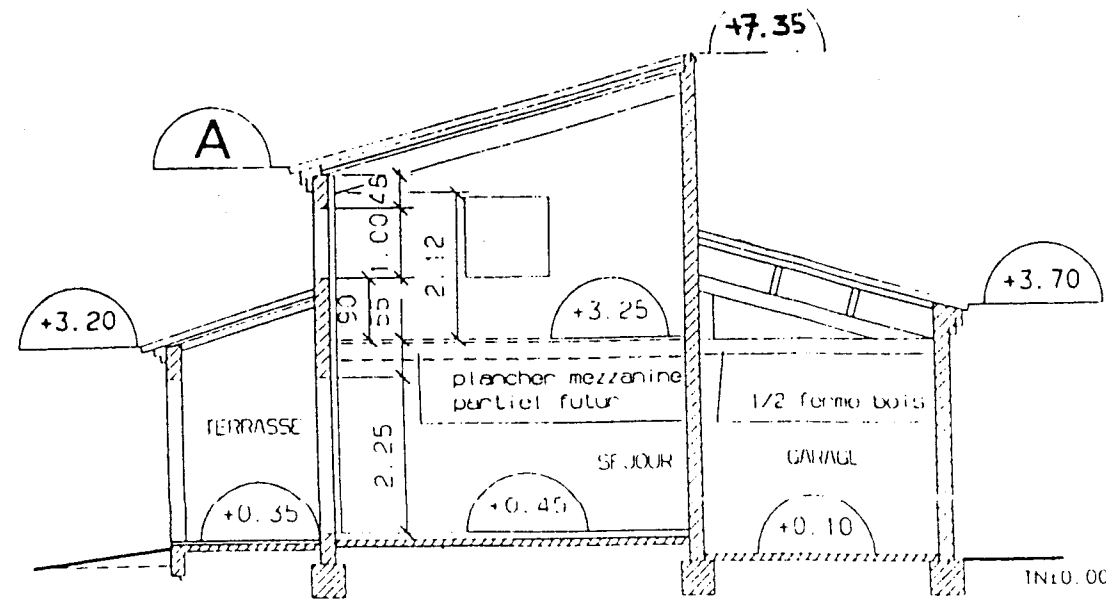
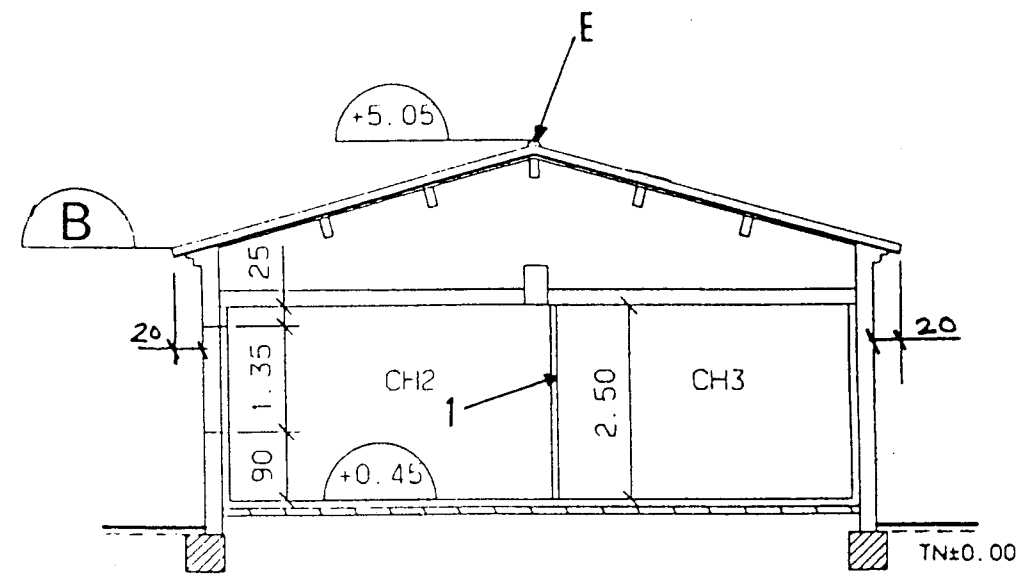


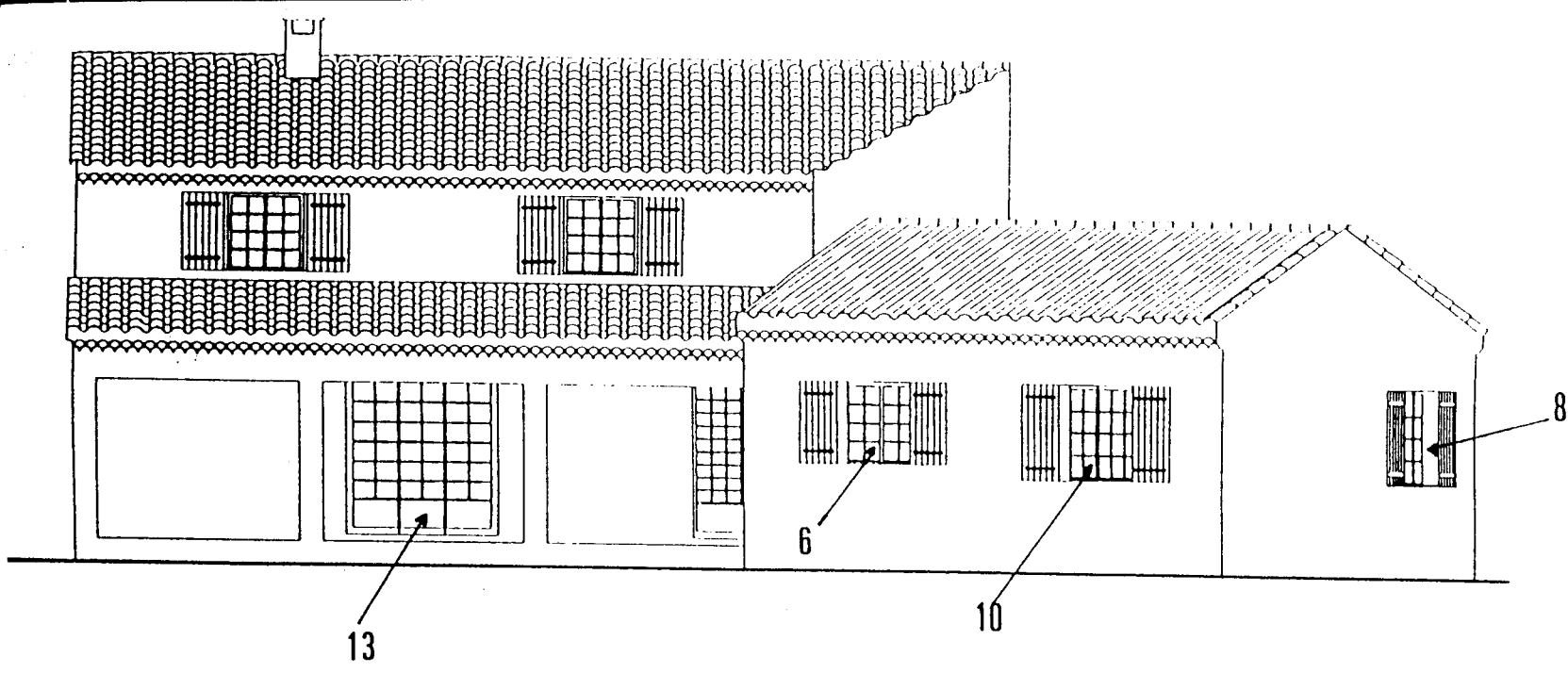
Coupe AA



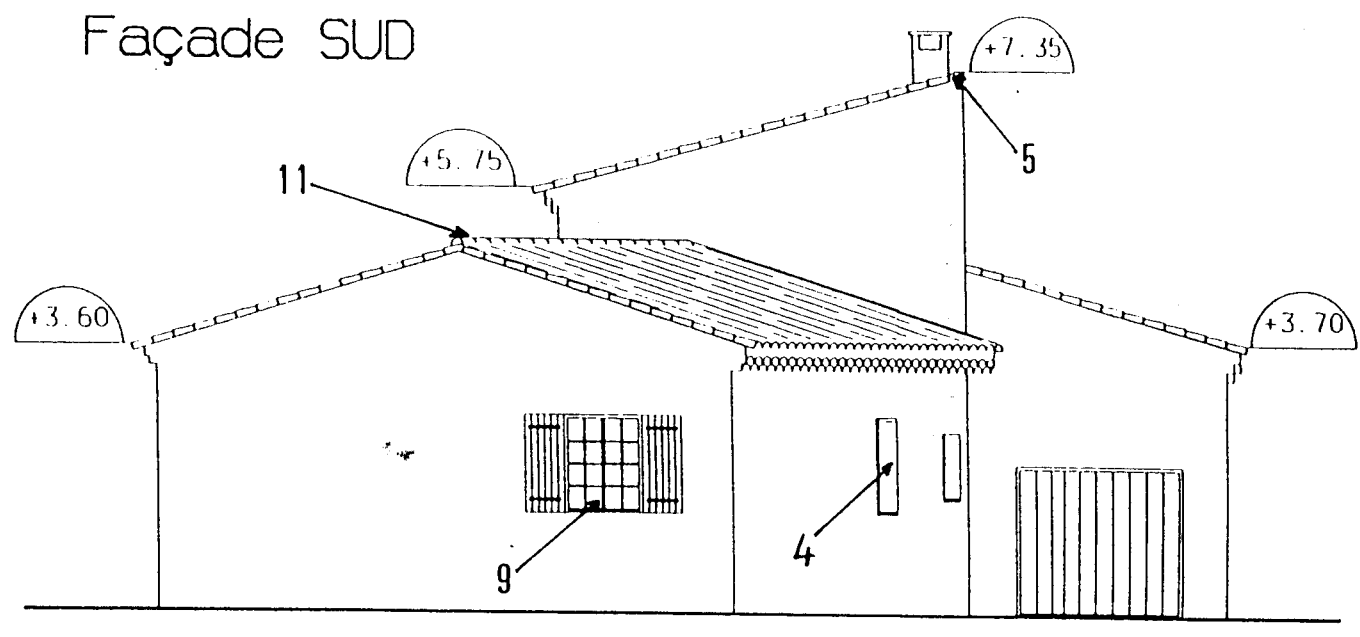
Coupe BB



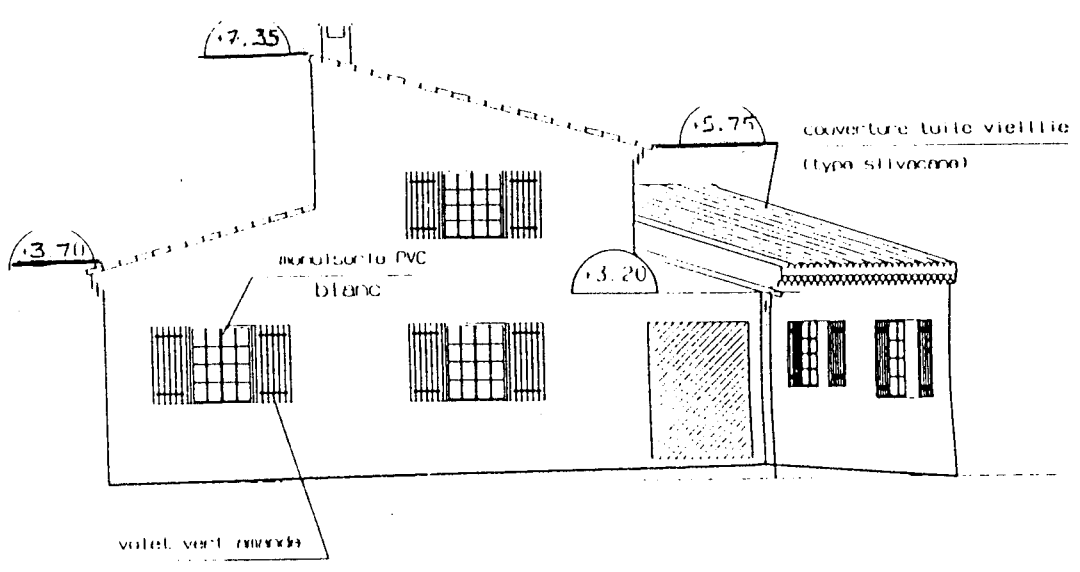
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE IV			Session : 2003
Examen :	/ Certificat d'Aptitude Professionnelle	/ Page : 5/11	
Spécialité :	/ Monteur en Isolation Thermique et Acoustique	/ Code : 5023302	
Epreuve :	E2.1 / Lecture de Plan	/ Coefficient : 3	/ Durée : 4 h



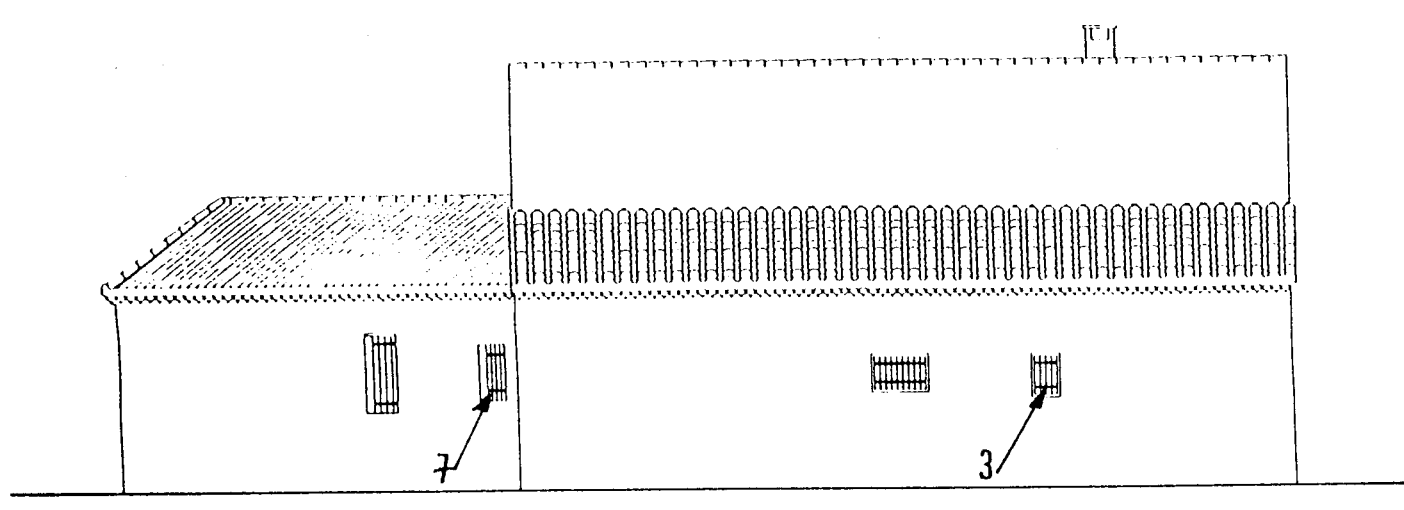
Façade SUD



Façade EST



Façade OUEST



Façade NORD

Session :	2003
Examen :	GROUPEMENT INTERACADEMIQUE IV
Spécialité :	Certificat d'Aptitude Professionnelle
Epreuve :	Monteur en Isolation Thermique et Acoustique
	E2.1 / Lecture de Plan / Coefficient : 3
	Page : 6/11
	Code : 5023302
	Durée : 4 h

1°/- Calculer les côtes repérées X et Y. /2

X = _____ /1

Y = _____ /1

2°/- Faire correspondre les lettres et les chiffres /5

A : /1

B : /1

C : /1

D : /1

E : /1

3°/- Comment se nomme la partie repérée 11 sur le plan façade EST ? /1

_____ /1

4°/- Retrouver ou calculer les deux côtes de niveau repérées A sur la coupe AA et B sur la coupe BB. /2

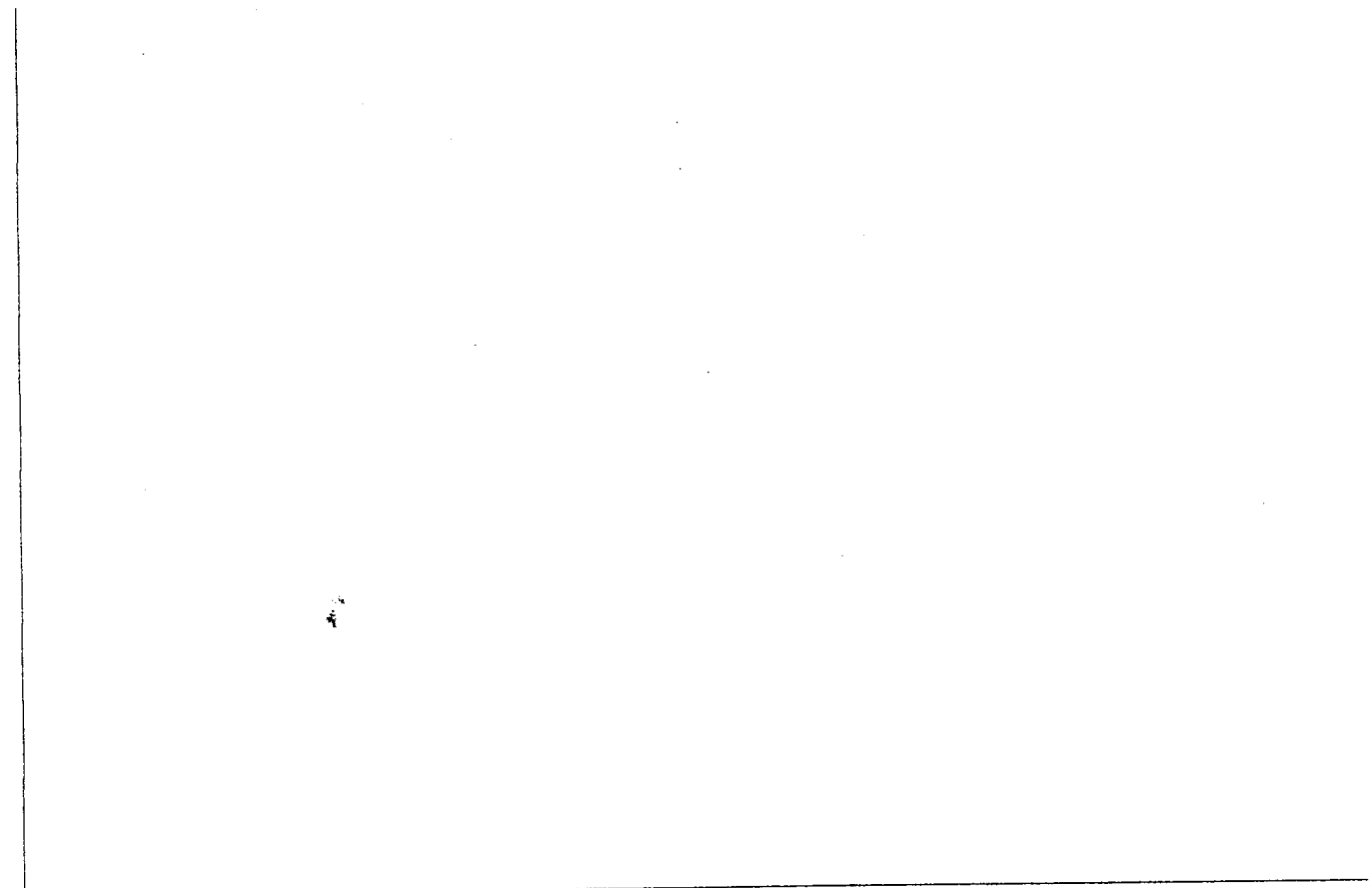
A = _____ /1

B = _____ /1

5°/- Calculer le pourcentage de la pente de la toiture coupe BB. /2

6°/- Vous devez réaliser un faux plafond dans le séjour en dalle de 600 x 600. /8

Réaliser le calepinage de ce plafond à l'échelle 1/50^{ème} /4



-Calculer :

Nombre de cornière de rive (une longueur = 3 mètres) /0,5

Nombre de porteur (une longueur = 4 mètres) /0,5

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE IV		/ Session : 2003
Examen :	/ Certificat d'Aptitude Professionnelle	/ Page : 7/11
Spécialité :	/ Monteur en Isolation Thermique et Acoustique	/ Code : 5023302
Epreuve :	E2.1 / Lecture de Plan / Coefficient : 3	/ Durée : 4 h

Nombre d'entretoise 1200 /0,5

Nombre d'entretoise 600 /0,5

Nombre d'ensemble suspente /0,5

Nombre de dalle 600 x 600 /0,5

Nombre de carton de dalles sachant qu'un carton contient 5,4m² /1

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE IV		Session : 2003
Examen :	/ Certificat d'Aptitude Professionnelle	/ Page : 8/11
Spécialité :	/ Monteur en Isolation Thermique et Acoustique	/ Code : 5023302
Epreuve :	E2.1 / Lecture de Plan / Coefficient : 3	/ Durée : 4 h